

Montážní návod – RESIDIA-P (MS 8200)

Residia-P je impulsní vysílač s velkou rozlišovací schopností s ohledem na směr průtoku. Impulsy zpětného toku jsou eliminovány stejným počtem impulsů toku vpřed. Moduly se dodávají s impulsními hodnotami 1,10 nebo 100 litrů/impuls.

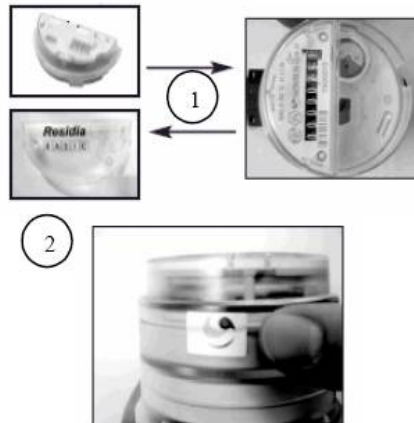
Dodatečná změna impulsní hodnoty není možná!

Rozsah dodávky: Residia-P modul s nalepovacím štítkem

Pokyny na montáž:

Před montáží Residia-P musí být odstraněna hliníková folie na spodní straně!

1. Při první montáži je třeba odstranit zaslepovací kryt bytového vodoměru Residia a následně zasunout modul do volného místa.
2. Pripevnit přiložený nalepovací štítek.
3. Zapojení vodičů: hnědý = zem (-)
bílý = +
4. Při výměně vodoměru musí být modul vyjmut. Po montáži nového vodoměru Residia do potrubí se pokračuje jako při první montáži, body 1 a 2.



Upozornění na zpracování odpadu

Tento výrobek obsahuje lithiovou baterii a nesmí být likvidován v rámci ochrany životního prostředí po uplynutí doby užívání jako domácí odpad. Likvidace může být uskutečněna přes servisní centrum firmy Sensus Metering Systems. Pokud byste si i přesto chtěli zajistit likvidaci sami, řiďte se místními a národními předpisy na ochranu životního prostředí.

Technická data

Otevřený kolektor impulsního výstupu dle ISO/TC30

V_{max}: 30V DC/I_{max}: 20mA/P_{max}: 0,48VA/f_{max}: 5Hz

Max. napětí při uzavření: 0,7V + I * 47ohm

Délka impulsu trvale 124ms, délka kabelu: 1,5m.

Kromě uzavřených budov se doporučuje přepěťová ochrana.

Lithiová baterie 3V s více než 10ti letou životností.

Teplota okolí uskladnění: -20°C...+65°C
provoz: -10°C...+65°C

CE shoda dle směrnic 89/336/EG (EMC)
1999/5/EG (R&TTE)

Krytí dle EN60529 IP65 na namontovaném měřiči
IP54 na nenamontovaném měřiči

Třída ochrany III dle EN 60950

Elektromagnetická kompatibilita

Odolnost proti rušení EN301489-1/-3 V1.2.1 (2000-08)
EN61000-6-1 (1999)

Zajištění proti vlivu IT EN 60950

Váha cca 30g

Sensus Metering Systems spol. s r.o.

sídlo: Střelničná 48, 182 00 Praha 8 - Libeň
telefon: +420 286 588 995-7
fax: +420 286 587 161, +420 266 753 360
mobil: +420 724 029 066
www.sensus.com